**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/506,529

Examiner

Cathy Lam

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAI ET AL.

Art Unit

1775

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
Final	Original	7/19/07					:			
	1	1					-			_
	2	1				_				$\vdash$
	3	<u> </u>			_			-		$\vdash$
	4	1			<u> </u>			-	_	$\vdash$
	5	Ė		<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
	6	J	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	1 2 3 4 5 6	1	$\vdash$	┝	$\vdash$	_				-
	8	<u>'</u>	-	┢	_	$\vdash$	┢	-	-	-
-	8	┢	_	├	-	-			<del> </del>	⊢
	10	J		┝	-	-	├	$\vdash$	-	┝
	11	1		$\vdash$	-		┝	$\vdash$	-	$\vdash$
	12	<b>                                     </b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		$\vdash$	$\vdash$
_	12	1	$\vdash$	├	$\vdash$	┢	├	⊢	⊢	├
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	├`	├—	$\vdash$	$\vdash$		-	<b> </b>	├—	⊢
<del></del>	14	1	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├	⊢	├-	$\vdash$	$\vdash$
	10	7	-	├-	<del> </del>	_	├		$\vdash$	<u> </u>
	10	V	-	<del>  -</del>	⊢	<u> </u>	├-		<u> </u>	<u> </u>
	17	٧	<u> </u>	<u> </u> _	L		<u> </u>		ļ.,	_
	18	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>		ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_
	19	1		Ŀ	L.		<u> </u>		L_	L
	20	Ļ	ļ	Ŀ	L		_		L_	_
	21	1	L	_	L_	_	匚	L	L.	_
	22 23 24	1		L	<u> </u>	L	匚			
	_23			L			L_			匚
	24	L.		匚	L		L			L.
	25 26 27	1		_			_	L	·	
	26	1	_			_				
	27			L		L.	<u> </u>			_
L	28 29 30	1	L	_			_			
	29	L	L	L			_	L		
	30	1		L			L	_		
	31 32	7777						$\Box$		匚
	32	1				L	L			L
	33	1		匚	L		L		L	L
	34 35	V								
	35									
	36 37				匚	$\Box$	Ĺ	L	L	Ĺ
	37			_		$\Box$				$\Box$
	38	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_					L		$\Box$
$oxed{oxed}$	39			<u> </u>	_					
	40	Ļ	L	_	_	<u> </u>	<u></u>	ŀ		<u> </u>
	41	1		L	<u> </u>	L		_	L_	_
	42	V	L	Ĺ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
$\Box$	43	V			ļ	_			_	
	44	V	L	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	L
	45		L.,	_	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>			
	46	L		<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	تــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>			
$oxed{oxed}$	47	<u> </u>			<u> </u>					
	48				$\Box$				L	
LI	49			L						L
Ш	50									

Cla	aim					Date	<u>.                                    </u>			
<u> </u>		_		Ι	$\overline{}$		<u> </u>	П		$\overline{}$
Final	Original	7/19/07								
	51 52 53	7777	-	$\overline{}$						Г
	52	1								
	53	7								
	54	V								
	54 55									
	56				<u> </u>					L
<u> </u>	57 58	L		L_	匚	L				L
	58			<u> </u>		_		L.		
	59	<u> </u>		_	_	L.		<u> </u>		
	60	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	H	
-	61 62	_	<u> </u>	├	┝	_	_	_	-	
-	62	-	_	⊢	-	_	-			_
	64		_	$\vdash$	⊢	_	$\vdash$	-		-
$\vdash$	63 64 65	$\vdash$		$\vdash$	-	_	┝	-	H	-
-	66				┢	┢	<del> </del>	-		<del> </del>
	66 67	<u> </u>			$\vdash$	_		-		$\vdash$
	68			_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		
	69	$\vdash$	$\vdash$						Г	
	70					Τ				
	71						<u> </u>			
	72								Г	
	72 73 74 75 76 77 78 79									
	74									
	75				<u> </u>					_
-	76	$\vdash$		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	
	77	_	_	_	┝	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	78	<u> </u>			⊢	<del> </del>	-	-	_	_
-	80	<u> </u>		<del> </del>	⊢	<del> </del>				-
	81				⊢	-	_	-	H	
	82	$\vdash$		-	┢			$\vdash$	-	┝
	83	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
	83 84					$\vdash$			-	
	85					Г				$\Box$
	86									
	87									
<u></u>	88			_	L	<u> </u>		L		
<u> </u>	89					<u> </u>				
	90					L		_		
<u> </u>	91			<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$				_
-	92 93		$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$		_	<u> </u>	
	94	-	—		$\vdash$		<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
<b>—</b>	95		H		-	$\vdash$	H		H	—
	96		<u> </u>		Н	-		-	$\vdash$	$\vdash$
	97		-	_	_					
	98		Н	<u> </u>		Н	Т			_
	99									
	100									

Cla				[	Date	₹				
									Г	
ਲ	Original						l			li
Final	igi									l
ш.	ō				1					
		_	_			H	-	⊢		Н
	101 102 103 104	_	_		_	H		⊢	<u> </u>	
	102	<u> </u>			·	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
-	103	_	_			<u> </u>	<u> </u>	_		Щ
	104		_	_	L.	_		_		
	105 106	<u> </u>		L.	٠	_		ļ		Ш
	106	L		_				_		
	107			_					L	
	108						L			
	107 108 109				<u>.                                    </u>					
	110									
	111									
	111 112 113									
	113						Г			
	114					<u> </u>				П
	115			Г				T		П
	114 115 116					Г	_	$\vdash$	Г	$\vdash$
	117	Г		$\vdash$			$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	Н
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	$\vdash$	_	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	119	-	_	$\vdash$	-	┢	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
	120	-	┝	┢			-	┢	┢	-
-	121	├-	$\vdash$	⊢		$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$
	121	<del> </del>	_				⊢	<del> </del>		
	122		_		-	-	┝		_	Н
	123		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		Н
	124	_		<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	125	_		_	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	126	<u> </u>	_	_		ᆫ	<u> </u>	L	L_	
	127	L	_	<u> </u>		L	L	L		Ш
	128	_	_		_	_		L_		
L	129			_						
	130									Ш
	131 132 133									
	132									
	133			П						П
	134									П
	135							·		$\Box$
	134 135 136									
	137									$\Box$
	137 138	_			T			Г		
	139			<u> </u>	$\vdash$			Г	$\vdash$	-
	140			ऻ	$\vdash$			<b></b> -	$\vdash$	$\vdash$
	141		Н	Т	$\vdash$	_	$\vdash$			$\vdash$
	142	_	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<b></b>	143	<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	144	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	H	<u> </u>	$\vdash$
	145	$\vdash$	-		-		_	-	-	
<del></del>	146		-	$\vdash$	<u> </u>	-	_	-	$\vdash$	
		H	_	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash \vdash$
	147		<u> </u>	$\vdash$	H	Щ		$\vdash$	<u> </u>	Щ
$\vdash$	148			_	L.,	L.,			Щ	Щ
	149		L.,		<u> </u>					
L	150				L					